СЕВЕРНЫЙ ЛЕДОВИТЫЙ ОКЕАН
НОРВЕЖСКОЕ МОРЕ
БАРЕНЦЕВО МОРЕ
КАРСКОЕ МОРЕ
МОРЕ ЛАПТЕВЫХ
ВОСТОЧНО-СИБИРСКОЕ МОРЕ
ЧУКОТСКОЕ МОРЕ
БЕРИНГОВО МОРЕ
ОХОТСКОЕ МОРЕ
ЯПОНСКОЕ МОРЕ
БАЛТИЙСКОЕ МОРЕ
БЕЛОЕ МОРЕ
КАСПИЙСКОЕ МОРЕ
АРАЛЬСКОЕ МОРЕ
Северный полярный круг
10° к востоку от Гринвича
Земля Франца-Иосифа
Новая Земля
Северная Земля
Новосибирские о-ва
о.Врангеля
п-ов Камчатка
о.Сахалин
Курильские о-ва
НОРВЕГИЯ
ШВЕЦИЯ
ФИНЛЯНДИЯ
ДАНИЯ
ПОЛЬША
ЭСТОНСКАЯ ССР
ЛАТВИЙСКАЯ ССР
ЛИТОВСКАЯ ССР
БЕЛОРУССКАЯ ССР
УКРАИНСКАЯ ССР
ГРУЗ. ССР
АЗЕРБ. ССР
КАЗАХСКАЯ ССР
ТУРКМЕНСКАЯ ССР
УЗБЕКСКАЯ ССР
КИРГИЗСКАЯ ССР
КАРАКАЛПАКСКАЯ АССР
Р С Ф С Р
КОМИ АССР
ЯКУТСКАЯ АССР
БУРЯТСКАЯ АССР
ТУВИНСКАЯ АССР
НЕНЕЦКИЙ АВТ. ОКРУГ
ЯМАЛО-НЕНЕЦКИЙ АВТ. ОКРУГ
ХАНТЫ-МАНСИЙСКИЙ АВТ. ОКРУГ
ТАЙМЫРСКИЙ (ДОЛГАНО-НЕНЕЦКИЙ) АВТ. ОКРУГ
ЭВЕНКИЙСКИЙ АВТ. ОКРУГ
ЧУКОТСКИЙ АВТ. ОКРУГ
КОРЯКСКИЙ АВТ. ОКРУГ
КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ
ХАБАРОВСКИЙ КРАЙ
ПРИМОРСКИЙ КРАЙ
АЛТАЙСКИЙ КРАЙ
АМУРСКАЯ ОБЛ.
ЕВРЕЙСКАЯ АО
МОНГОЛИЯ
КИТАЙ
КОРЕЯ
ЯПОНИЯ
ИРАН
ОСЛО
СТОКГОЛЬМ
ХЕЛЬСИНКИ
ТАЛЛИН
РИГА
ВИЛЬНЮС
МИНСК
КИЕВ
ХАРЬКОВ
ДНЕПРОПЕТРОВСК
ДОНЕЦК
ЛЕНИНГРАД
МОСКВА
МУРМАНСК
АРХАНГЕЛЬСК
ГОРЬКИЙ
КАЗАНЬ
КУЙБЫШЕВ
ВОЛГОГРАД
РОСТОВ-НА-ДОНУ
ТБИЛИСИ
БАКУ
ТЕГЕРАН
ПЕРМЬ
СВЕРДЛОВСК
ЧЕЛЯБИНСК
УФА
ОМСК
НОВОСИБИРСК
КРАСНОЯРСК
БАРНАУЛ
НОВОКУЗНЕЦК
КЕМЕРОВО
ИРКУТСК
Улан-Удэ
Чита
Якутск
Магадан
Петропавловск-Камчатский
ХАБАРОВСК
ВЛАДИВОСТОК
КАРАГАНДА
ТАШКЕНТ
АЛМА-АТА
ФРУНЗЕ
Ашхабад
Самарканд
Улан-Батор
ХАРБИН
ЦИЦИКАР
ЧАНЧУНЬ
ГИРИН
ШЭНЬЯН (МУКДЭН)
АНЬШАНЬ
ПХЕНЬЯН
САППОРО
оз. Байкал
Амур
Лена
Енисей
Обь
Иртыш
Волга

НОВАЯ ЗЕМЛЯ И ЗЕМЛЯ ФРАНЦА-ИОСИФА
Масштаб 1:9 000 000
Земля Франца-Иосифа
Новая Земля
БАРЕНЦЕВО МОРЕ
КАРСКОЕ МОРЕ
ЯМАЛО-НЕНЕЦКИЙ АВТ. ОКРУГ
п-ов Ямал
о.Вайгач
БАРЕНЦЕВО МОРЕ
БЕЛОЕ МОРЕ
о.Колгуев
НОРВЕГИЯ
ФИНЛЯНДИЯ
ХЕЛЬСИНКИ
ФИНСКИЙ ЗАЛИВ
БАЛТИЙСКОЕ МОРЕ
Рижский залив
ЭСТОНСКАЯ ССР
Таллин
ЛАТВИЙСКАЯ ССР
Рига
ЛИТОВСКАЯ ССР
БССР
ВИТЕБСКАЯ ОБЛ.
ЛЕНИНГРАД
Ладожское озеро
Онежское оз.
Петрозаводск
Новгород
Псков
Мурманск
Архангельск
Северодвинск
Вологда
Череповец
Рыбинское вдхр.
ЯРОСЛАВЛЬ
Кострома
Иваново
Калинин
Котлас
Сыктывкар
Ухта
Воркута
Печора
Нарьян-Мар
Салехард
КОМИ АССР
НЕНЕЦКИЙ АВТ. ОКРУГ
ЯМАЛО-НЕНЕЦКИЙ АВТ. ОКРУГ
ХАНТЫ-МАНСИЙСКИЙ АВТОНОМНЫЙ ОКРУГ
КОМИ-ПЕРМЯЦКИЙ АВТ. ОКРУГ
Киров
ПЕРМЬ
Соликамск
Березники
ИЖЕВСК
УДМУРТСКАЯ АССР
Йошкар-Ола
МАРИЙСКАЯ АССР
ГОРЬКОВСКАЯ ОБЛ.
БАШКИРСКАЯ АССР
СВЕРДЛОВСК
Нижний Тагил
Серов
ЧЕЛЯБИНСК
КУРГАНСКАЯ ОБЛ.
Байдарацкая губа
Обская губа
Печорская губа
Чешская губа
Мезенская губа
Онежская губа
Кандалакшский залив
РСФСР

30° к востоку от Гринвича
32°
34°
36°
38°
40°
42°
44°
60°
58°
56°
54°
52°
50°
А
Б
В
Г
Д
Е
Ж
Ладожское озеро
ЛЕНИНГРАД
Новгород
озеро Ильмень
Онежское
Вепсовская возв.
Белое
Рыбинское вдхр.
Череповец
Вологда
АРХАНГЕЛЬСКАЯ ОБЛ.
Верхневажская возв.
Харовская гряда
Андогская гряда
Галичско-Чухломская возв.
Кострома
ЯРОСЛАВЛЬ
Иваново
Данилoвская возвышенность
Тихвинская гряда
Валдайская возвышенность
Бежецкий верх
Торжковская гряда
Калинин
Клинско-Дмитровская гряда
МОСКВА
Бельская возв.
Смоленско-Московская возвышенность
Смоленск
Вязьма
Калуга
Тула
РЯЗАНЬ
Мещерская низина
Владимир
ГОРЬКИЙ
Дзержинск
МОРДОВСКАЯ АССР
ПЕНЗЕНСКАЯ ОБЛ.
Окско-Донская равнина
Тамбов
Мичуринск
Липецк
ВОРОНЕЖ
Орел
Брянск
Курск
Белгород
ХАРЬКОВ
Среднерусская возвышенность
МОГИЛЕВСКАЯ ОБЛ.
БЕЛОРУССКАЯ ССР
УКРАИНСКАЯ ССР
Чернигов
Сумы
ПОЛТАВСКАЯ ОБЛ.
ЧЕРКАССКАЯ ОБЛ.
КИЕВСКАЯ ОБЛ.
ВОРОШИЛОВГРАДСКАЯ ОБЛ.
РОСТОВСКАЯ ОБЛ.
ВОЛГОГРАДСКАЯ ОБЛ.
САРАТОВСКАЯ ОБЛ.
ПСКОВСКАЯ ОБЛ.
Р С Ф С Р

к востоку от Гринвича
40°
42°
44°
46°
48°
50°
52°
54°
60°
58°
56°
54°
52°
А
Б
В
Г
Д
Е
А Р Х А Н Г Е Л Ь С К А Я О Б Л.
К О М И А С С Р
К О М И - П Е Р М Я Ц К И Й
В О Л О Г О Д С К А Я
К О С Т Р О М С К А Я
К И Р О В С К А Я О Б Л.
Р С Ф С Р
Я Р О С Л А В С К А Я О Б Л.
В Л А Д И М И Р С К А Я О Б Л.
Р Я З А Н С К А Я О Б Л.
М А Р И Й С К А Я А С С Р
Ч У В А Ш С К А Я А С С Р
Т А Т А Р С К А Я А С С Р
У Д М У Р Т С К А Я А С С Р
М О Р Д О В С К А Я А С С Р
Б А Ш К И Р С К А Я А С С Р
О Р Е Н Б У Р Г С К А Я О Б Л.
В О Л Г О Г Р А Д С К А Я О Б Л.
В О Р О Н Е Ж С К А Я О Б Л.
К А З А Х С К А Я С С Р
Сыктывкар
Котлас
Вологда
Кострома
Киров
Иваново
Горький
Дзержинск
Чебоксары
Йошкар-Ола
Ижевск
Казань
Ульяновск
Тольятти
Куйбышев
Пенза
Саранск
Тамбов
Саратов
Энгельс
Уральск
Сызрань
Набережные Челны
Нижнекамск
Арзамас
Муром
Вельск
Великий Устюг
Тотьма
Галич
Кинешма
Глазов
Воткинск
Сарапул
Альметьевск
Бугульма
Бузулук
Димитровград
Балаково
Вольск
Сев. Двина
Вычегда
Сухона
Волга
Ока
Кама
Вятка
Ветлуга
Унжа
Сура
Самара
Костромское вдхр.
Горьковское вдхр.
Чебоксарское вдхр.
Куйбышевское вдхр.
Нижнекамское вдхр.
Саратовское вдхр.
Волгоградское вдхр.
Северные Увалы
Приволжская возвышенность
Сокские Яры
Общий Сырт
Средний Сырт
Бугульминско-Белебеевская возвышенность
Мордовский запов. им. П. Г. Смидовича
Жигулевский запов.
Окский запов.
Хоперский запов.

к востоку от Гринвича
ОРЛОВСКАЯ ОБЛ.
КУРСКАЯ ОБЛ.
БЕЛГОРОДСКАЯ ОБЛ.
ПЕНЗЕНСКАЯ ОБЛ.
УЛЬЯНОВСКАЯ ОБЛ.
ХАРЬКОВСКАЯ ОБЛ.
УРАЛЬСКАЯ ОБЛ.
ГУРЬЕВСКАЯ ОБЛ.
Среднерусская возвышенность
Донская равнина
Приволжская возвышенность
Ергени
Сальско-Манычская гряда
Черные земли
Ставропольская возвышенность
Прикаспийская низменность
Ногайская степь
Главный Кавказский хребет
Тамбов
Липецк
Воронеж
Саратов
Энгельс
Волгоград
Волжский
Ворошиловград
Донецк
Ростов-на-Дону
Таганрог
Жданов
Краснодар
Майкоп
Ставрополь
Элиста
Астрахань
Нальчик
Орджоникидзе
Грозный
Махачкала
Сухуми
Батуми
Тбилиси
Сочи
Новороссийск
Таганрогский залив
Азовское море
Черное море
Каспийское море
Цимлянское водохр.
Волгоградское водохр.
Саратовское водохр.
оз. Маныч-Гудило
оз. Эльтон
оз. Баскунчак
Дон
Волга
Кубань
Терек
Кума
Хопер
Медведица
Северский Донец
Ахтуба
КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ
СТАВРОПОЛЬСКИЙ КРАЙ
КАЛМЫЦКАЯ АССР
КАБАРДИНО-БАЛКАРСКАЯ АССР
СЕВЕРО-ОСЕТИНСКАЯ АССР
ЧЕЧЕНО-ИНГУШСКАЯ АССР
ДАГЕСТАНСКАЯ АССР
КАРАЧАЕВО-ЧЕРКЕССКАЯ АО
АДЫГЕЙСКАЯ АО
АБХАЗСКАЯ АССР
АДЖАРСКАЯ АССР
ЮГО-ОСЕТИНСКАЯ АО
ГРУЗИНСКАЯ ССР
АЗЕРБАЙДЖАНСКАЯ ССР
УССР
РСФСР
38°
40°
42°
44°
46°
48°
42°
44°
46°
48°
50°
52°

52° к востоку от Гринвича
54°
56°
58°
60°
62°
64°
66°
1
2
3
4
5
6
7
8
9
А
Б
В
Г
Д
Е
К О М И А С С Р
КОМИ-ПЕРМЯЦКИЙ АВТ. ОКР.
ХАНТЫ-МАНСИЙСКИЙ АВТ. ОКР.
КИРОВСКАЯ ОБЛ.
УДМУРТСКАЯ АССР
ТАТАРСКАЯ АССР
БАШКИРСКАЯ АССР
КАЗАХСКАЯ ССР
УРАЛЬСКАЯ ОБЛ.
ТУРГАЙСКАЯ ОБЛ.
Печоро-Илычский заповедник
запов. Малая Сосьва
Висимский запов.
Ильменский запов. им. В.И. Ленина
Башкирский запов.
Башкирский запов. (Прибельский филиал)
Наурзумский запов.
Камское вдхр.
Воткинское вдхр.
Нижнекамское вдхр.
Рефтинское вдхр.
Аргазинское вдхр.
Верхнеуральское вдхр.
Ириклинское вдхр.
Каратомарское вдхр.
Верхнетобольское вдхр.
Северный Урал
Средний Урал
Южный Урал
Уфимское плато
Зауральское плато
Тургайское плато
Тулвинская возв.
Верхнекамская возв.
Зилаирское плато
ПЕРМЬ
СВЕРДЛОВСК
ЧЕЛЯБИНСК
УФА
ОРЕНБУРГ
ИЖЕВСК
Кустанай
Курган
Тюмень
Соликамск
Березники
Краснокамск
Кудымкар
Кунгур
Чусовой
Лысьва
Серов
Краснотурьинск
Ниж.Тагил
Первоуральск
Каменск-Уральский
Шадринск
Златоуст
Миасс
Магнитогорск
Троицк
Стерлитамак
Салават
Орск
Новотроицк
Рудный
Сарапул
Воткинск
Глазов
Нефтекамск
Белорецк
Кумертау
Мелеуз
Ирбит
Алапаевск
Асбест
Тавда
Туринск
Ивдель
Североуральск
Карпинск
Верхотурье
Кушва
Бирск
Октябрьский
Туймазы
Белебей
Чайковский
Оса
Оханск
Верещагино
Чайковская
Губаха
Кизел
Гремячинск
Горнозаводск
Тобол
Урал
Кама
Чусовая
Уфа
Белая
Тура
Тавда
Пышма
Исеть
Миасс
Сакмара
Конда
Сосьва
Лозьва
Пелым
Вишера
Колва
Яйва
Косьва
Сылва
Ай
Юрюзань
Дёма
Ик
Чепца
Вятка
Обва
Иньва
Тагил
Нейва
Реж
Ница
Уй
Увелька
Илек
Орь
Кумак
Убаган
Аят
оз. Чусовское
оз. Турсунтский Туман
оз. Пелымский Туман
оз. Бол. Вагильский Туман
оз. Среднесатыгинский Туман
оз. Полуяшимское
оз. Сырковое
оз. Картмтаутур
оз. Увильды
оз. Иртяш
оз. Тургояк
оз. Аслыкуль
оз. Кушмурун
оз. Сарымойын
оз. Жетыколь
оз. Салтосарайское
1182 г. Отортен
1492 г. Денежкин Камень
1569 г. Конжаковский Камень
1640 г. Яман-Тау
1582 г. Бол. Иремель
г. Белый Камень
г. Качна
г. Магнитная
г. Шунут

МОРЕ ЛАПТЕВЫХ
БАРЕНЦЕВО МОРЕ
КАРСКОЕ МОРЕ
Земля Франца-Иосифа
Новая Земля
Северная Земля
Шпицберген (Норв.)
о. Комсомолец
о. Октябрьской Революции
о. Большевик
п-ов Челюскин
м. Челюскин
м. Желания
о. Колгуев
о. Вайгач
п-ов Ямал
Обская губа
Тазовская губа
Енисейский залив
Гыданский п-ов
Таймыр
плато Путорана
Среднесибирское плоскогорье
Западно-Сибирская равнина
Сибирские Увалы
Васюганская равнина
Барабинская низменность
Кулундинская равнина
Тургайское плато
Казахский мелкосопочник
Северный полярный круг
ТАЙМЫРСКИЙ (ДОЛГАНО-НЕНЕЦКИЙ) АВТ. ОКРУГ
ЯМАЛО-НЕНЕЦКИЙ АВТ. ОКРУГ
НЕНЕЦКИЙ АВТ. ОКРУГ
ЭВЕНКИЙСКИЙ АВТ. ОКРУГ
ХАНТЫ-МАНСИЙСКИЙ АВТ. ОКРУГ
КОМИ-ПЕРМЯЦКИЙ АВТ. ОКРУГ
ГОРНО-АЛТАЙСКАЯ АО
АРХАНГЕЛЬСКАЯ ОБЛ.
КОМИ
ЯКУТСКАЯ АССР
БАШКИРСКАЯ АССР
ТУВИНСКАЯ АССР
ХАКАССКАЯ АО
КРАСНОЯРСКИЙ КРАЙ
АЛТАЙСКИЙ КРАЙ
СЕВЕРО-КАЗАХСТАНСКАЯ ОБЛ.
ВОСТОЧНО-КАЗАХСТАНСКАЯ ОБЛ.
ТУРГАЙСКАЯ ОБЛАСТЬ
АКТЮБИНСКАЯ ОБЛАСТЬ
ОРЕНБУРГСКАЯ ОБЛ.
ДЖЕЗКАЗГАНСКАЯ ОБЛ.
КАЗАХСКАЯ ССР
МОНГОЛИЯ
КИТАЙ
Воркута
Салехард
Норильск
Дудинка
Игарка
Диксон
Хатанга
Сургут
Нижневартовск
Ханты-Мансийск
Тобольск
Тюмень
СВЕРДЛОВСК
ЧЕЛЯБИНСК
ПЕРМЬ
Курган
Магнитогорск
Кустанай
Петропавловск
ОМСК
НОВОСИБИРСК
Томск
КЕМЕРОВО
НОВОКУЗНЕЦК
БАРНАУЛ
КРАСНОЯРСК
Абакан
Кызыл
Целиноград
КАРАГАНДА
Павлодар
Семипалатинск
Усть-Каменогорск
Кокчетав
Обь
Иртыш
Енисей
Ниж. Тунгуска
Подкаменная Тунгуска
Ангара
Ишим
Тобол
24° к востоку от Гринвича
30°
36°
42°
48°
54°
60°
66°
72°
78°
84°
90°
96°
102°
108°
114°
120°
126°
76°
72°
68°
64°
60°
56°
52°
48°

На карте цифрой 1 обозначена
Свердловская область

Масштаб 1:6 000 000

60 0 60 120 180 240 км

РСФСР. ЮГ СРЕДНЕЙ СИБИРИ

РСФСР. ВОСТОЧНАЯ СИБИРЬ И ДАЛЬНИЙ ВОСТОК

Масштаб 1:12 000 000

120 0 120 240 360 480 км

На карте цифрами обозначены:
1 Усть-Ордынский Бурятский автокруг

РСФСР. ПРИБАЙКАЛЬЕ И ЗАБАЙКАЛЬЕ

На карте цифрами обозначены:
1 Эвенкийский автономный округ
(Красноярский край)

Масштаб 1:6 000 000

60 0 60 120 180 240 км

128° к востоку от Гринвича
132°
136°
140°
144°
56°
52°
48°
44°
ЯКУТСКАЯ АССР
оз. Бол. Токо
Становой хребет
Зейское вдхр.
Горный
Арги
Уда
Майский хр.
Удское
Чумикан
Тором
хребет Джагды
Болодек
Селитькан
Токур
Экимчан
Коболдо
Стойба
Златоустовск
Огоджа
АМУРСКАЯ ОБЛ.
Октябрьский
Селемджинск
Февральское
Майский
Норск
Бысса
Новороссийка
Угловое
Богословка
Таскино
Новокиевский Увал
Софийск
хребет Турана
Буреинский хребет
Средний Ургал
Чегдомын
Ургал
Могды
Согда
Тырма
Поздеевка
Екатеринославка
Ромны
Завитинск
Чегдомын
Талакан
Кивдинский
Бурея
Новобурейский
Райчихинск
Прогресс
Архара
Хинганский заповедник
Хинганск
Облучье
Биракан
Лондоко
Кульдур
Известковый
Теплоозерск
Бира
Биробиджан
Смидович
Волочаевка
Бирофельд
Приамурский
ЕВРЕЙСКАЯ АО
Помпеевка
Новотроицкое
Преображеновка
Нижнеленинское
Биджан
Союзное
Амурзет
Ленинское
Пашково
ХАБАРОВСК
Корфовский
Большехехцирский заповедник
Мухен
Переяславка
Дормидонтовка
Вяземский
Лермонтовка
Бикин
Лесопильное
Верх. Перевал
Лучегорск
Нагорное
Игнатьевка
Дальнереченск
Лесозаводск
Горные Ключи
Кировский
Чкаловское
Спасск-Дальний
Черниговка
Яковлевка
Сибирцево
Варфоломеевка
Арсеньев
Михайловка
Уссурийск
Уссурийский заповедник им. академика В.А. Комарова
Артём
Раздольное
Тавричанка
Угловое
Трудовое
ВЛАДИВОСТОК
Большой Камень
Находка
Врангель
Партизанск
Славянка
Зарубино
Посьет
Хасан
залив Петра Великого
м. Поворотный
оз. Ханка
Камень-Рыболов
Турий Рог
Новокачалинск
Пограничный
Хороль
Липовцы
Духовское
КИТАЙ
Хэган
Сунгари
Фуцзинь
Цзямусы
Шуаньяшань
Баоцин
Дунфанхун
Цитайхэ
Боли
Мишань
Линькоу
Цзиси
Хулинь
Хуньчунь
КОРЕЯ
Унги
Наджин
Новопокровка
Мельничное
Дальний Кут
Таёжное
Кавалерово
Дальнегорск
Рудная Пристань
Ольга
Лазо
Валентин
Преображение
Пластун
Терней
Сихотэ-Алинский заповедник
Великая Кема
ПРИМОРСКИЙ КРАЙ
Сихотэ-Алинь
ХАБАРОВСКИЙ КРАЙ
Комсомольск-на-Амуре
Амурск
Эльбан
Солнечный
Горный
Хурмули
Горин
Троицкое
Иннокентьевка
Синда
г. Тардоки-Янги 2077
Ванино
Советская Гавань
Иннокентьевский
м. Песчаный
Гроссевичи
Нельма
Самарга
Единка
Светлая
Кузнецово
Максимовка
Амур
Амгунь
Николаевск-на-Амуре
Де-Кастри
Богородское
Лазарев
Аян
Нурки
Алдома
Батомга
м. Борисова
Шантарские о-ва
о. Бол. Шантар
Удская губа
Тугур
зал. Академии
ОХОТСКОЕ МОРЕ
Сахалинский залив
п-ов Шмидта
м. Елизаветы
Оха
Москальво
Ноглики
о. Сахалин
Александровск-Сахалинский
Тымовское
Поронайск
залив Терпения
п-ов Терпения
м. Терпения
о. Тюлений
Углегорск
Холмск
Южно-Сахалинск
Корсаков
залив Анива
м. Анива
м. Крильон
о. Монерон (СССР)
пр. Лаперуза
скала Камень Опасности (СССР)
Татарский пролив
ЯПОНСКОЕ МОРЕ
о. Хоккайдо
о. Ребун (Яп.)
о. Рисири (Яп.)
Вакканай
Румои
Асахикава
Такикава
Отару
САППОРО
Томакомай
Муроран
Обихиро
Титосе
ЯПОНИЯ